Index of Claims

Appl	ication/	Contro	ol No
------	----------	--------	-------

10/751,361

Examiner

Melba Bumgarner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BUMANN ET AL.

Art Unit

3732

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Cancelled	14	
Restricted	ı	Inte

1	Non-Elected	4	Appeal
	Interference	0	Objected

Cla	aim	Date					Claim Date								Cla	aim	Date																		
	1	V	T	П				T	Τ	Т				=	П		\neg	П	П		Т	Т	٦	ſ		_	\neg	\neg			\Box		П	П	٦
ल	in a	1.5	5	- 1		į		1		1			<u>a</u>	<u>in</u>				- 1						- 1	ā	ië.					1	- 1			- [
Final	Original	70.0	2	-		l							Final	Original							-				Final	Original	-					-			
_	0	lυ		- 1					1	1		l	_	0				ı							-	0	ı	-			ı				- 1
	1	١	7	┪		-	\vdash	╁	╁	十	+	ŀ		51	Н	\neg	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	-+	┪		-	101	_	\neg			寸	\dashv	十	十	\dashv
-	2	H	+	┪	_	-	\vdash	╁	╁	+	+	ł	-	52		-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	┥	- 1		102	\dashv	\dashv			\dashv	-	┪	+	一
	3	Н	+	\dashv	_	\vdash	╀	╀	╁	╁	+	ŀ	\vdash	53	-	-	\dashv	ᆉ	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	ŀ		103		\dashv		_	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv
	4	Н	+	-+		-	\vdash	╀	+	╁	-			54	H	-	\dashv	-+	-	+	+	+	\dashv	- 1		104	-		-	Н	-	\dashv	\dashv	+	\dashv
<u> </u>		Н	+	-	_	\vdash	┝	╀	╫	╁	+		-	55		-	\dashv	\dashv	-+	+	\dashv	+	\dashv	- 1		105		-	-	Н	-	+	\dashv	+	
<u> </u>	5	┨	+	\dashv	_	-	├-	+-	+	+	+				Н	\dashv	-		\dashv	+	+	+	\dashv			106	\dashv	\dashv		-		-	+	+	-
	6	Н	+	\dashv		<u> </u>	⊢	╀	+	+	+-	1		56	Н	\dashv	-		-	-	+	+	-			107	-	-				-+	\dashv	\dashv	\dashv
	7	Н	4	4	_	<u> </u>	┞	╀	+	+	+	ļ	<u> </u>	57	Н		-	\dashv	\dashv	\dashv	-	+					-		_	-		\dashv	+	\dashv	\dashv
	8	Н	\perp	\dashv		-	⊢	╀	+	+			<u> </u>	58		\dashv		-	-	-	4	+			_	108	_		_	Н	-	-	\dashv	\dashv	\dashv
	9	Ц	4	4		<u> </u>	<u> </u>	╄.	\perp	\bot	-	l		59	Ш	_	_	4	-	4	4	4	4	- 1		109	\dashv	-	_	_		\dashv	\dashv	\dashv	-
	10	Ц	4	4		┕	ļ	↓_	\perp	4	₩	Į		60	Ш	_	_	\dashv	_		4	4	-			110				Щ			-	\dashv	—
	11	Ц	Ш	4				丄	\perp	\bot			\vdash	61	Ш	_	_	_	_	4	_	4	4			111	_			_		_		4	_
	12	Ц	Ш	ightharpoonup			<u> </u>	\perp	\perp	_	\perp		<u></u>	62		_		_	_	\dashv	_	_	_		L	112	_	Ш		Щ		_	_	\dashv	\dashv
	13	Ц	Ц	\bot			1_	┺	┸	4_	\perp		L	63	Ш			_	$ \bot $	\downarrow		_	_			113							_	4	_
	14	Ц	Ш			_	<u> </u>		_					64	Ш			_	\sqcup	\perp	\dashv	\dashv	\dashv			114		Ш				_ļ	_	_	_
	15	Ц	Ш	[L	L	\perp				Į		65						_	_	_	\Box			115				Ш			_	\dashv	_
	16	\square	Ш	\int								1		66				l				\perp	\Box		L	116				L			\perp	ightharpoonup	_
	17		П					╧	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$					67							\Box					117				$ldsymbol{ld}}}}}}$					
	18	N	И				Ī							68												118							\perp	\bot	
	19		1			П	Т	T	\top	Τ				69												119									
	20	Г	T	П		П	Т	T	Τ	T		1		70				\neg		П	П	\Box				120								\Box	
	21	Τ	T				1	1	T	T	T	1		71				\neg	П		\neg					121						\Box	П	П	П
	22	T	\top	┪		\vdash	1	1	\top	T	1	1		72				\neg								122						\neg	丁	ヿ	
	23	✝	†	7		1	1	✝	十	✝	1	1		73	П				\neg	寸	\neg		\neg			123							ヿ	T	
\vdash	24	╅╴	+	ᅥ	_	Н	T	╁	\top	\top	T	1		74				一	\neg	寸	\dashv	\neg				124							\neg	ヿ	コ
	25	t	十	7		Н	\vdash	十	\top	┪	1	1		75		-		一		1	寸	寸				125		_				\neg	\neg	ヿ	
\vdash	26	t	+	ᅥ	_	Н	╁┈	+-	+-		+	1	\vdash	76			\Box	_	\neg	7	\neg	ヿ				126						ヿ	ヿ	ヿ	\neg
_	27	╁	╁	\dashv	_	╌	╁	+-	+	+-	+	1		77	\vdash		\vdash	ᅥ		1	┪	十	\neg			127		_					寸	ヿ	\dashv
-	28	H	+	\dashv		-	╁	+	+	+	╅	ł		78	-	-	\vdash	\dashv		_	-	+	ᅥ		\vdash	128		-	_				7	寸	\dashv
-	29	╁	╅	┪		\vdash	╁	╁	十	╁	+-	1	_	79	\vdash		Н	\dashv	\dashv	┪	┪	┰	ᅥ			129	\neg			Н		_	_	\dashv	ᅥ
\vdash	30	╁	+	┥		⊢	\vdash	╁	┰	+	+	ł	-	80	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv	\dashv		 	130	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
-	31	╀	+	┥		├	₩	╁	+	+	+-	1	-	81	\vdash		\dashv	\dashv	-	\dashv	-	\dashv	-		 	131	-	-	_		-		\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	32	╀	+	┥		├	╀	┿	┿	+	+	1	\vdash	82	\vdash		Н			-	+	\dashv	\dashv			132		-	-	H	Н	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ
-		⊢	+	┥	_	-	╁	╁	+	┿	+-	1	\vdash	83	\vdash		-	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv	-1			133	\vdash	_	⊢	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	33	╀	+	4	_	┝	-	╀	+	+	+-	┨	\vdash	84	-	_	\vdash	-	\dashv	\dashv	-	-	\dashv		<u> </u>	134	Н	_	_	 	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	34	╀	+	-		⊢	-	╀	+	+	+	1	—		-		-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ		<u> </u>	135	H			\vdash	\vdash		\dashv	-+	\dashv
<u> </u>	35	╀	+	-		├	1-	+	+	+	+	{		85	\vdash	\vdash	-	_	\dashv	-	-	-+	\dashv		<u> </u>	135	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv		-	\dashv
	36	╀	4	4		₩	1	\perp	+	-	+	1	-	86	\vdash	Н	H		-	\dashv	\dashv		\dashv		<u> </u>	136		\vdash		_	<u> </u>	\vdash			\dashv
<u> </u>	37	╀	4	4		1	4	╀	+	+	—	1	_ _	87	 —	_	Щ	\vdash		4	-	\dashv	-4		<u> </u>	137	<u> </u>	\vdash	├—	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	38	╀	4	_		\vdash	╀	4	\bot	4	+	1	<u> </u>	88	 _		Щ	\square	$\mid \rightarrow \mid$	4	4	_	_		<u> </u>	138	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	\vdash			4
\vdash	39	L	4	_		<u> </u>	\perp	1	1		\bot	1	<u></u>	89	 _	Щ.	Щ	\square	\Box	_	_	_	_		<u> </u>	139		\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_		_
	40		\perp			┖	_	\perp	_ _	_		1		90	<u> </u>	L	Ш				_		ᅬ			140	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	\dashv	_	_
	41	L	\perp			L	1_	1	\perp	\perp	\bot	1	<u></u>	91	_	_			Ш	\dashv			_		L	141	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		_	_
	42	L				L		Ţ	ᆚ	Ĺ	<u> </u>	Į	<u></u>	92	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_		Ш	_	\bot	_	_			142		<u> </u>	\vdash	L		Ш	Ц	\dashv	
	43		\prod					L				1		93	\perp	ot		Ш	Ш	$oldsymbol{\perp}$	\Box					143	<u> </u>	L_	<u> </u>	L	L	Ш		_	
	44	Γ	floor		_		L	L		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$]		94												144		L_		L		Ш			\Box
	45	Γ	T	_7			Γ	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	\int	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				95		L										145	$oxedsymbol{oxed}$	_	L	L		Ш		\Box	
	46	Γ	T				Т	Τ	T	7]		96						_7						146			L						
	47	T	7			Г	Т	7	\top	1		1		97									\neg			147				Г					
	48	1	✝	\neg		T	1	1	十	1	1	1		98	Τ						\neg		\neg			148								\Box	\Box
	49	T	+	\neg	_	Т	T	T	十	十	+-	1		99	T	Г		\Box	П	一	\neg		ヿ			149		Г	Г	Ī			\sqcap	\neg	\neg
	50	T	+	\dashv	_	T	T	+	╅	十	\top	1		100	T	 		П	П		_		ᅥ		<u> </u>	150	<u> </u>		Г	\vdash		П	\Box	\dashv	ヿ
Ь	1 30	_	_1				_			ㅗ		1			1 —		<u> </u>		لــا	لمسل					Ь			_							